सामान्य विज्ञान : 500 अतिमहत्त्वपूर्ण प्रश्नोत्तरी

गौतम आई.ए.एस. एकेडमी
जबलपुर

GS

मतलब

GOUTAM SIR

GOUTAM IAS ACADEMY
Jabalpur

1. सबसे बड़ी आँखें किस स्तनधारी प्राणी की होती है? --- **हिरण**
2. आज कार्बन डाइऑक्साइड (CO_2) के उत्सर्जन में सर्वाधिक योगदान करने वाला देश है ? --- **संयुक्त राज्य अमरीका**
3. निम्नलिखित में से किस उद्योग में अभ्रक कच्चे माल के रूप में प्रयुक्त होता है? --- **विद्युत**
4. विद्युत प्रेस का आविष्कार किसने किया था ? --- **हेनरी शीले ने**
5. प्रेशर कुकर में खाना जल्दी पक जाता है, क्योंकि? --- **प्रेशर कुकर के अन्दर दाब अधिक होता है**
6. दाब बढ़ाने पर जल का क्वथनांक? --- **बढ़ता है**
7. 'प्रत्येक क्रिया के बराबर व विपरीत दिशा में एक प्रतिक्रिया होती है। ' यह न्यूटन का --- **तीसरा नियम है**
8. ताँबा (कॉपर) का शत्रु तत्त्व है? --- **गंधक**
9. उगते व डूबते समय सूर्य लाल प्रतीत होता है, क्योंकि? --- **लाल रंग का प्रकीर्णन सबसे कम होता है**
10. रेडियोऐक्टिवता की खोज किसने की थी ? --- **हेनरी बेकरल ने**
11. दो समतल दर्पण एक- दूसरे से 60° के कोण प र झुके हैं। इनके बीच रखी एक गेंद के बने प्रतिबिम्बों की संख्या कितनी होगी? --- **पाँच**
12. पानी के अन्दर हवा का एक बुलबुला किस तरह बर्ताव करता है? --- **एक अवतल लेंस**
13. इकाइयों की समस्त व्यवस्थाओं में किस इकाई की मात्रा समान होती है? --- **विशिष्ट गुरुत्व**
14. यदि कोई मनुष्य समतल दर्पण की ओर 4 मीटर/सेकेण्ड की चाल से आ रहा है , तो दर्पण में मनुष्य का प्रतिबिम्ब किस चाल से आता हुआ प्रतीत होगा? --- **8 मीटर/सेकेण्ड**
15. कारों, ट्रकों और बसों में ड्राइवर की सीट के बगल में कौन-सा दर्पण लगा होता है? --- **उत्तल दर्पण**
16. ऐसे तत्त्व जिनमें धातु औ र अधातु दोनों के गुण पाये जाते हैं वे कहलाते हैं? --- **उपधातु**
17. वनस्पति विज्ञान के जनक कौन हैं ? --- **थियोफ्रेस्टस**
18. निम्नलिखित में से किसमें ध्वनि की चाल सबसे अधिक होगी? --- **इस्पात में**
19. एक व्यक्ति घूमते हुए स्टूल पर बांहें फैलाये खड़ा है। एकाएक वह बांहें सिकोड़ ले ता है, तो स्टूल का कोणीय वेग --- **बढ़ जायेगा**
20. चन्द्रमा पर एक बम विस्फ़ोट होता है। इसकी आवाज़ पृथ्वी पर --- **सुनाई नहीं देगी**
21. चन्द्रमा पर वायुमण्डल न होने का कारण है --- **पलायन वेग**
22. यदि किसी सरल लोलक की लम्बाई 4% बढ़ा दी जाये, तो उसका आवर्तकाल --- **2% बढ़ जायेगा**
23. एक लड़की झूला झूल रही है। उसके पास एक अन्य लड़की आकर बैठ जाती है , तो झूले का आवर्तकाल --- **अपरिवर्तित रहेगा**
24. हम रेडियो की घुण्डी घुमाकर, विभिन्न स्टेशनों के प्रोग्राम सुनते हैं। यह सम्भव है --- **अनुनाद के कारण**
25. 'वेन्चुरीमीटर' से क्या ज्ञात करते हैं ? --- **जल के प्रवाह की दर**
26. चौराहों पर पानी के फुहारे में गेंद नाचती रहती है , क्योंकि --- **पानी का वेग अधिक होने से दाब घट जाता है**
27. यदि द्रव्यमान परिवर्तित हुए बिना पृथ्वी सिकुड़कर अपनी वर्तमान त्रिज्या की आधी रह जाये तो दिन होगा --- **12 घण्टे का**
28. यदि किसी पिण्ड को पृथ्वी से 11.2 किलोमीटर/सेकेण्ड के वेग से फेंका जाये तो पिण्ड --- **पृथ्वी पर कभी नहीं लौटेगा**
29. उपग्रह में समय ज्ञात करने के लिए , अन्तरिक्ष यात्री को क्या प्रयोग करना चाहिए ? --- **स्प्रिंग घड़ी**
30. यदि पृथ्वी की त्रिज्या 1% कम हो जाये , किन्तु द्रव्यमान वही रहे तो पृथ्वी तल का गुरुत्वीय त्वरण --- **2% घट जायेगा**
31. दाब का मात्रक है? --- **पास्कल**

32. खाना पकाने का बर्तन होना चाहिए --- **उच्च विशिष्ट ऊष्मा का निम्न चालकता का**
33. झरने में जब जल ऊँचाई से गिरता है तो उसका ताप --- **बढ़ जाता है**
34. केल्विन तापमापी में बर्फ़ का गलनांक होता है --- **-0° K**
35. बॉटनी शब्द की उत्पत्ति किस भाषा के शब्द से हुई है? --- **ग्रीक**
36. क्यूरी (Curie) किसकी इकाई का नाम है ? --- **रेडियोएक्टिव धर्मिता**
37. किस रंग की तरंग दैर्ध्य सबसे कम होती है ? --- **बैगनी**
38. कमरे में रखे रेफ्रीजरेटर का दरवाज़ा खोल दिया जाता है तो कमरे का ताप --- **बढ़ जायेगा**
39. इन्द्रधनुष में कितने रंग होते हैं? --- **सात रंग**
40. 'सेकेण्ड पेण्डुलम' का आवर्तकाल क्या होता है? --- **2 सेकेण्ड**
41. 'भारतीय विज्ञान संस्थान ' कहाँ स्थित है ? --- **बैंगलोर में**
42. पराध्वनिक विमानों की चाल होती है --- **ध्वनि की चाल से अधिक**
43. भूस्थिर उपग्रह की पृथ्वी से ऊँचाई होती है --- **36,000 किलोमीटर 14.निम्नलिखित में से किस पदार्थ में ऑक्सीजन नहीं है ---** मिट्टी का तेल
44. चिकित्सा शास्त्र के विद्यार्थियों को किसकी शपथ दिलायी जाती है? --- **हिप्पोक्रेटस**
45. कार में रेडियेटर का क्या कार्य होता है? --- **इंजन को ठण्डा रखना**
46. मनुष्य के शरीर के ताप होता है --- **37° C**
47. दूर दृष्टिदोष से पीड़ित व्यक्ति को --- **निकट की वस्तुएँ दिखाई नहीं देती हैं**
48. किताब के ऊपर रखे किसी लेंस को ऊपर उठाने पर यदि मुद्रित अक्षरों का आकार बढ़ता हुआ दिखाई देता है, तो लेंस --- **उत्तल है**
49. यदि किसी लेंस से अक्षरों का आकार छोटा दिखाई देता हैं, तो लेंस --- **अवतल है**
50. तारे टिमटिमाते हैं --- **अपवर्तन के कारण**
51. निम्नलिखित में से कौन एक आवेश रहित कण है? --- **न्यूट्रॉन**
52. पौधों की आंतरिक संरचना का अध्ययन कहलाता है --- **शारीरिकी**
53. निम्न में से किस रंग का अपवर्तनांक सबसे अधिक होता है --- **बैंगनी**
54. स्वच्छ जल से भरे तालाब की गहराई 3 मीटर प्रतीत होती है। यदि हवा के सापेक्ष जल का अपवर्तनांक 4/3 हो, तो तालाब की वास्तविक गहराई क्या होगी? --- **4 मीटर**
55. लेंस की क्षमता का मात्रक क्या है? --- **डायोप्टर**
56. रडार की कार्यप्रणाली निम्न सिद्धान्त पर आधारित है --- **रेडियों तरंगों का परावर्तन**
57. न्यूटन की गति के नियमों के अनुसार निम्न में से कौन-सा कथन सत्य है ? --- **द्वितीय नियम से बल की परिभाषा ज्ञात की जाती है।**
58. किसी पिण्ड के उस गुणधर्म को क्या कहते हैं , जिससे वह सीधी रेखा में विराम या एकसमान गति की स्थिति में किसी भी परिवर्तन का विरोध करता है? --- **जड़त्व**
59. लेसर निम्न सिद्धान्त पर कार्य करती है --- **विकरण का उद्दीप्ति उत्सर्जन**
60. दलदल में फँसे व्यक्ति को लेट जाने की सलाह दी जाती है , क्योंकि? --- **क्षेत्रफल अधिक होने से दाब कम हो जाता है**
61. बर्फ़ के टुकड़ों को आपस में दबाने पर टुकड़े आपस में चिपक जा ते हैं , क्योंकि? --- **दाब अधिक होने से बर्फ़ का गलनांक घट जाता है**
62. मोटर कार में शीतलन तन्त्र किस सिद्धांत पर कार्य करता है? --- **केवल संवहन**
63. जीवित प्राणियों के शरीर में होने वाली निम्नलिखित में से कौन सी एक प्रक्रिया , पाचक प्रक्रिया है ? --- **प्रोटीनों का ऐमिनो अम्लों में विघटन**
64. एक टेलीविज़न में दूरस्थ नियन्त्रण के लिए किस प्रकार के वैद्युत चुम्बकीय विकिरण का उपयोग किया जाता है? --- **हर्त्ज या लघु रेडियो तरंगें**
65. मिथेन जिसके वायुमण्डल में उपस्थित है , वह है? --- **बृहस्पति**

66. प्रोटीन के पाचन में सहायक एन्जाइम है ? --- **ट्रिप्सिन**
67. उन देशों में जहाँ के लोगों का मुख्य खाद्यान्न पॉलिश किया हुआ चावल है , लोग पीड़ित होते हैं? --- **बेरी-बेरी से**
68. माँसपेशियाँ में निम्नलिखित में से किसके एकत्र होने से थकान होती है? --- **लैक्टिक अम्ल**
69. प्रकाश वर्ष होता है ? --- **एक वर्ष में प्रकाश द्वारा तय की जाने वाली दूरी**
70. समुद्र की गहराई नापने के लिए कौन- सा उपकरण प्रयोग किया जाता है? --- **फ़ेदोमीटर**
71. कम्प्यूटर की IC चिप्स किस पदार्थ की बनी होती हैं? --- **सिलिकन की**
72. वह काल्पनिक रेखा जो फ़ोकस एवं पोल से गुजरते हुए गोलकार दर्पण पर पड़ती है , वह कहलाती है? --- **मुख्य अक्ष**
73. अगर किसी वस्तु का फ़ोकस अवतल दर्पण पर पड़ता है , तो उसकी छाया कैसी बनेगी ? --- **अनन्त**
74. वह धातु जो अम्ल एवं क्षार के साथ क्रिया करके हाइड्रोजन निकालती है? --- **जिंक**
75. जीव विज्ञान शब्द का प्रयोग सर्वप्रथम किसने किया? --- **लैमार्क तथा ट्रेविरेनस ने**
76. कार्य का मात्रक है? --- **जूल**
77. प्रकाश वर्ष इकाई है? --- **दूरी की**
78. एक ही प्रकार के परमाणुओं से मिलकर बना पदार्थ कहलाता है? --- **तत्त्व**
79. दो या दो से अधिक तत्त्वों के मात्रा के विचार से एक निश्चित अनुपात में संयोग करने से बना पदार्थ कहलाता है? --- **यौगिक**
80. किसी ध्वनि स्रोत की आवृत्ति में होने वाले उतार-चढ़ाव को कहते हैं? --- **डाप्लर प्रभाव**
81. कोई कण एक सेकेण्ड में जितने कम्पन करता है , उस संख्या को कहते हैं? --- **आवृत्ति**
82. वायु में ध्वनि की चाल 332 मीटर/सेकेण्ड होती है। यदि दाब बढ़ाकर दो गुना कर दिया जाए , तो ध्वनि की चाल क्या होगी? --- **332 मी./से.**
83. निम्नलिखित में से समय का मात्रक नहीं है ? --- **प्रकाश वर्ष**
84. पारसेक (Parsec) इकाई है? --- **दूरी की**
85. निम्नलिखित में से कौन धातु होते हुए भी विद्युत का कुचालक है? --- **सीसा**
86. निम्नलिखित में किस अधातु में धातुई चमक पायी जाती है? --- **ग्रेफाइट,आयोडिन**
87. एक गुब्बारे में हाइड्रोजन व ऑक्सीजन गैस के बराबर-बराबर अणु हैं। यदि गुब्बारे में एक छेद कर दिया जाए तो --- **हाइड्रोजन गैस तेज़ी से निकलेगी**
88. कपूर के छोटे- छोटे टुकड़े जल की सतह पर नाचते हैं --- **पृष्ठ तनाव के कारण**
89. पानी का घनत्व अधिकतम होता है? --- **4°C पर**
90. यदि दो उपग्रह एक ही वृत्ताकार कक्षा में चक्कर लगाते हैं तो उनके --- **वेग समान होंगे**
91. पृथ्वी की परिक्रमा कर रहे एक उपग्रह से एक पैकेट छोड़ दिया जाता है तो --- **उपग्रह के साथ उसी चाल से पृथ्वी की परिक्रमा करेगा**
92. निम्नलिखित में से कौन एक यौगिक है ? --- **अमोनिया**
93. यंग प्रत्यास्थता गुणांक का SI मात्रक है --- **न्यूटन/मी.2**
94. कैण्डेला मात्रक है --- **ज्योति तीव्रता**
95. जल एक यौगिक है, क्योंकि --- **इसमें रासायनिक बंधों से जुड़े हुए दो भिन्न तत्त्व होते हैं।**
96. वह विज्ञान जिसका सम्बन्ध जीवधारियों के अध्ययन से होता है कहलाता है --- **जीव विज्ञान**
97. फाइकोलॉजी में किसका अध्ययन किया जाता है? --- **शैवाल**
98. जूल निम्नलिखित में से किसकी इकाई है --- **ऊर्जा**
99. मात्रकों की अंतर्राष्ट्रीय पद्धति कब लागू की गई ? --- **1971 ई.**
100. चमगादड़ अंधेरे में उड़ते हैं , क्योंकि --- **चमगादड़ पराश्रव्य तरंगें उत्पन्न करते हैं**
101. बर्फ़ में स्केटिंग करना प्रद र्शित करता है कि , दाब बढ़ाने पर बर्फ़ का गलनांक --- **घट जाता है**

102. स्टेनलेस स्टील एक मिश्रधातु है , जबकि वायु है एक --- **मिश्रण**
103. पर्यावरण का अध्ययन जीव- विज्ञान की किस शाखा के अंतर्गत किया जाता है ? --- **पारिस्थितिकी**
104. फूलों के संवर्द्धन के विज्ञान को क्या कहते हैं ? --- **फ़्लोरीकल्चर**
105. किसी असंतुलित बल द्वारा किसी पिण्ड में उत्पन्न त्वरण --- **बल के अनुक्रमानुपाती होता है।**
106. निम्नलिखित में से कौन एक अस्थायी कण है --- **न्यूट्रॉन**
107. परमाणु नाभिक के अवयव हैं --- **प्रोटॉन और न्यूट्रॉन**
108. सजावटी वृक्ष तथा झाड़ियों के संवर्द्धन से सम्बन्धित अध्ययन कहलाता है --- **आरबोरीकल्चर**
109. निकट दृष्टिदोष से पीड़ित व्यक्ति के चश्मे में कौन-सा लेंस प्रयोग किया जाता है ? --- **अवतल लेंस**
110. दूर दृष्टिदोष से पीड़ित व्यक्ति के चश्मे में कौन-सा लेंस प्रयोग किया जाता है? --- **उत्तल लेंस**
111. न्यूटन के गति के तीसरे नियम के अनु सार क्रिया तथा प्रतिक्रिया से सम्बद्ध बल --- **हमेशा भिन्न-भिन्न वस्तुओं पर ही लगे होने चाहिए।**
112. 'प्रत्येक क्रिया के बराबर व विपरीत दिशा में एक प्रतिक्रिया होती है।' यह है --- **न्यूटन का गति विषयक तृतीय नियम**
113. माइकोलॉजी में किसका अध्ययन किया जाता है? --- **कवक**
114. जल में तैरना न्यूटन की गति के किस नियम के कारण सम्भव है? --- **तृतीय नियम**
115. 'कोई पिण्ड तब तक विरामावस्था में ही बना रहेगा, जब तक उस पर कोई बाह्य बल कार्य नहीं करता है।' यह कथन किसका है? --- **न्यूटन**
116. न्यूक्लिऑन नाम सामान्यत: किसके लिये हैं? --- **प्रोटॉन और न्यूट्रॉन**
117. पोजिट्रॉन है एक --- **धनावेशित इलेक्ट्रॉन**

118. एग्रोफ़ोरेस्ट्री क्या है ? --- **कृषि के साथ- साथ उसी भूमि पर काष्ठीय बारहमासी वृक्ष लगाना**
119. एक्सो-बायोलॉजी (Exo-biology) में निम्नलिखित में से किसका अध्ययन किया जाता है? --- **बाह्य ग्रहों तथा अंतरिक्ष में जीवन का**
120. मोनाजाइट किसका अयस्क है? --- **थोरियम**
121. बॉक्साइट निम्नलिखित में से किसका प्रमुख अयस्क है? --- **ऐलुमिनियम**
122. कार्नेलाइट किसका खनिज है ? --- **मैग्नीशियम**
123. 'गन मेटल ' किसका अयस्क है ? --- **तांबा, टिन और ज़िंक**
124. लहसुन की अभिलाक्षणिक गंध का कारण है ? --- **सल्फर यौगिक**
125. जल में आसानी से घुलनशी ल है ? --- **नाइट्रोजन**
126. भारी जल एक प्रकार का है? --- **मंदक**
127. इनमें से कौन कोलॉइड नहीं है? --- **रक्त**
128. पनीर, निम्न का एक उदाहरण है? --- **जैल**
129. माचिस की तीली के एक सिरे पर लगा मसाला निम्नलिखित का मिश्रण है? --- **लाल फॉस्फोरस और गंधक**
130. निम्नलिखित में से कौन- सा एक प्रकृति में अनुचुम्बकीय है? --- **ऑक्सीजन**
131. जो तत्त्व ऑक्सीजन पर प्रतिक्रिया नहीं करता है, वह है? --- **आयोडीन**

132. निम्न में से कौन सर्वाधिक स्थायी तत्त्व है ? --- **सीसा**
133. निम्नलिखित में से क्या जल से हल्का होता है? --- **सोडियम**
134. सामान्य ट्यूबलाइट में कौन सी गैस होती है ? --- **आर्गन के साथ मरकरी वेपर**
135. वैज्ञानिक 'एडबर्ड जेनर' निम्नलिखित में से किस रोग से सम्बन्धित हैं --- **चेचक**
136. मानव में गुर्दे का रोग किसके प्रदूषण से होता है? --- **कैडमियम (Cd)**
137. बी.सी.जी. का टीका निम्न में से किस बीमारी से बचाव के लिए लगाया जाता है? --- **क्षय रोग**
138. प्रकाश संश्ले षण के दौरान पैदा होने वाली ऑक्सीजन का स्रोत क्या है? --- **जल**
139. पौधे का कौन-सा भाग श्वसन क्रिया करता है ? --- **पत्ती**
140. कच्चे फलों को कृत्रिम रूप से पकाने के लिए किस गैस का प्रयोग किया जाता है ? --- **एसिटिलीन**
141. वृक्षों की आयु किस प्रकार निर्धारित की जाती है? --- **वार्षिक वलयों की संख्या के आधार पर**
142. नेत्रदान में दाता की आँख का कौन- सा भाग उपयोग में लाया जाता है? --- **का ॅरनिया**
143. साधारण मानव में गुणसूत्रों की संख्या कितनी होती है? --- **46**
144. मानव शरीर के किस अंग की हड्डी सबसे लम्बी होती है? --- **फीमर (जांघ)**
145. गाय और भैंस के थनों में दू ध उतारने के लिए किस हार्मोन की सुई लगाई जाती है ? --- **ऑक्सीटोसिन**
146. परखनली शिशु के सम्बन्ध में कौन- सा कथन सत्य है? --- **अंडाणुज का निषेचन परखनली के अन्दर होता है।**
147. मानव शरीर में पसलियों के कितने जोड़े होते हैं? --- **12**
148. किस द्रव के एकत्रित होने पर माँसपेशियाँ थकान का अनुभव करने लगती हैं ? --- **लैक्टिक एसिड**
149. स्तनधारियों में लाल रुधिर कणिकाओं का निर्माण कहाँ होता है? --- **अस्थिमज्जा में**
150. वाशिंग मशीन का कार्य किस सिद्धांत पर आधारित है? --- **अपकेंद्रण**
151. न्यून तापमानों (क्रायोजेनिक्स) का अनुप्रयोग होता है ? --- **अंतरिक्ष यात्रा , चुम्बकीय प्रोत्थापन एवं दूरमिति में**
152. द्रव बूँद की संकुचित होकर न्यूनतम क्षेत्र घेरने की प्रवृत्ति का कारण होता है? --- **पृष्ठ तनाव**
153. निम्नलिखित में से कौन- सी एक सदिश राशि है? --- **--संवेग**
154. जब किसी झील की तली से उठकर वायु का बुलबुला ऊपरी सतह तक आएगा तो उसका आकार? --- **बढ़ जाएगा**
155. अल्फा कण के दो धन आवेश होते हैं , इसका द्रव्यमान लगभग बराबर होता है --- **-310**
156. केल्विन मात्रक में मानव शरीर का सामान्य तापमान है --- **-हीलियम के एक परमाणु के**
157. निम्नतापी इंजनों का अनुप्रयोग होता है ? --- **रॉकेट प्रौद्योगिकी में**
158. निर्वात में प्रकाश की चाल होती है ? --- **3 X 108 मीटर / सेकण्ड**
159. निम्न में सदिश राशि कौन-सी है? --- **वेग**
160. एक परिशुद्ध घड़ी 3:00 बजे का समय दर्शा रही है। घण्टे की सूई के 135 डिग्री घूमने के बाद क्या समय होगा? --- **7 बजकर 30 मिनट**
161. एक खगोलीय मात्रक की औसत दूरी है ? --- **पृथ्वी और सूर्य के बीच की**
162. निम्नलिखित में से किसने न्यूटन से पूर्व ही बता दिया था , कि सभी वस्तुएँ पृथ्वी की ओर गुरुत्वाकर्षित होती हैं? --- **आर्यभट्ट**
163. जेट इंजन किस सिद्धांत पर कार्य करता है ? --- **रैखिक संवेग संरक्षण**
164. साइकिल चालक को प्रारम्भ में अधिक बल क्यों लगाना पड़ता है ?. 'जीव विज्ञान' (Biology) शब्द का प्रयोग सर्वप्रथम किसने किया था ? --- **चालक जड़त्व पर विजय पाने के लिए अधिक बल लगाता है।**

165. जीव विज्ञान ' (Biology) शब्द का प्रयोग सर्वप्रथम किसने किया था ? --- **लैमार्क एवं ट्रैविरेनस ने**
166. 'वनस्पति विज्ञान ' के जनक कौन हैं ? --- **थियोफ्रेस्टस**
167. 'चिकित्सा शास्त्र' का जनक किसे माना जाता है? --- **हिप्पोक्रेट्स**
168. पुष्पों के अध्ययन को क्या कहा जाता है ? --- **एन्थोलॉजी**
169. वन अनुसंधान संस्थान कहाँ स्थित है ? --- **देहरादून**
170. 'भारतीय वानस्पतिक सर्वेक्षण ' का मुख्यालय कहाँ स्थित है? --- **कोलकाता**
171. निम्न में से किसे 'वर्गिकी का पितामह ' कहा जाता है? --- **कार्ल वार्न लीनियस**
172. वर्गीकरण की आधारीय इकाई क्या है ? --- **स्पेशीज**
173. जीवाणु की खोज सर्वप्रथम किसने की थी? --- **ल्यूवेन हॉक**
174. वास्तविक केन्द्रक किसमें अनुपस्थित होता है? --- **जीवाणुओं में**
175. भोजन की विषाक्तता उत्पन्न होती है ? --- **क्लोस्ट्रीडियम बौटूलीनम द्वारा**
176. नाइट्रोजन के स्थिरीकरण में निम्न में से कौन-सी फ़सल सहायक है? --- **फली (बीन्स)**
177. निम्नलिखित में से कौन- सी बीमारी जीवाणुओं के द्वारा होती है? --- **कुष्ठ**
178. सूक्ष्म जीवाणुओं युक्त पदार्थ का शीतिकरण एक प्रक्रिया है , जिसका कार्य है --- **-जीवाणुओं को निष्क्रिय करना**
179. दूध के दही के रूप में जमने का कारण है --- **-लैक्टोबैसिलस**
180. वृक्षों की छालों पर उगने वाले कवकों को क्या कहते हैं? --- **कार्टीकोल्स**
181. निम्नलिखित में से कौन खुजली के रोग 'स्केबीज' का कारण है? --- **कवक**
182. लाइकेन किन दो वर्ग के पोधों से मिलकर बने होते हैं? --- **कवक और शैवाल**
183. लाइकेन किसके सूचक होते हैं ? --- **वायु प्रदूषण के**
184. जड़ के स्थान पर 'मूलाभास' किसमें पाया जाता है? --- **ब्रायोफाइट्स में**
185. सबसे अधिक क्रोमोसोम किसमें पाए जाते हैं ? --- **टेरिडोफाइट्स में**
186. निम्न में से कौन- सा एक 'जीवित जीवाश्म ' है?--साइकस
187. श्वसन मूल किस पौधे में पाई जाती हैं ? --- **जूसिया में**
188. 'साबूदाना' किससे प्राप्त होता है ? --- **साइकस से**
189. निम्नलिखित में से कौन एक जड़ नहीं है ? --- **आलू**
190. स्तम्भ मूल होती हैं --- **-अपरस्थानिक जड़ें**
191. जड़ें किस भाग से विकसित होती हैं ? --- **मूलांकुर से**
192. गाजर एक प्रकार से क्या है? --- **जड़**
193. हल्दी के पौधे का खाने योग्य हिस्सा कौन- सा होता है? --- **प्रकन्द**
194. प्याज किसका परिवर्तित रूप है?--तने का-
195. घरों में विद्युत की पूर्ति 220 वोल्ट पर की जाती है। 220 वोल्ट प्रदर्शित करता है ? --- **औसत वोल्टेज**
196. परमाणु के नाभिक में होते हैं ? --- **प्रोटॉन व न्यूट्रॉन**
197. एम्पियर किसका मात्रक है ? --- **विद्युत धारा का**
198. शरीर रचना के किस वर्गीकरण में लॉबस्टर सम्बद्ध होता है? --- **क्रस्टेशियन्स**
199. कौन से पौधों में नाइट्रोजन स्थायीकरण की क्षमता होती है? --- **चना एवं अन्य दलहन**
200. विद्युत परिपथ में फ़्यूज का क्या कार्य होता है? --- **विद्युत परिपथ की रक्षा करता है**
201. पराश्रव्य तरंगें मनुष्य के द्वारा --- **-नहीं सुनी जा सकती हैं**
202. भूस्थिर उपग्रह का आवर्त काल कितना होता है? --- **24 घण्टे**

203. पराश्रव्य तरंगों की आवृत्ति कितनी होती है? --- **20,000 हर्ट्ज से अधिक**

204. आवृत्ति की इकाई क्या है? --- **हर्ट्ज**

205. एक किलो चीनी का भार --- **-समुद्र तल पर सर्वाधिक होगा**

206. चिकित्सा शास्त्र का जनक किसे कहा जाता है? --- **हिप्पोक्रेटस**

207. ल्यूमेन किसका मात्रक है? --- **ज्योति फ्लक्स का**

208. हाइड्रोजन गैस से भरा गुब्बारा , पृथ्वी से चन्द्रमा पर ले जाया जाता है तो गुब्बारा चन्द्रमा पर --- **-फट जायेगा**

209. एक लिफ़्ट एक समान वेग से ऊपर जा रही हो तो, उसमें स्थित व्यक्ति का भार --- **अपरिवर्तित रहेगा**

210. लालटेन की बत्ती में मिट्टी का तेल बराबर ऊपर चढ़ता रहता है , क्यों? --- **पृष्ठ तनाव के कारण**

211. बैरोमीटर में पारे का तल एकाएक गिरना प्रदर्शित करता है? --- **तूफ़ान**

212. एक कमरे में पंखा चल रहा है , तो कमरे की वायु का ताप --- **-बढ़ता है**

213. गर्म जल 90°C से 80°C तक ठण्डा होने में 10 मिनट लेता है, तो 80°C से 70°C तक ठण्डा होने में समय लेगा --- **-10 मिनट से अधिक**

214. दो वेक्टर जिनका मान अलग है ? --- **उनका परिणामी शून्य नहीं हो सकता**

215. पत्थरों से भरी कोई नाव नदी में तैर रही है। यदि सारे पत्थर नदी में गिरा दिये जायें तो पाली का तल --- **-वही रहेगा**

216. ध्वनि तरंगें नहीं चल सकतीं --- **निर्वात में**

217. ट्रान्सफार्मर का प्रयोग किया जाता है --- **-प्रत्यावर्ती वोल्टेज को उच्च- निम्न करने के लिए**

218. बाँध के नीचे की दीवारें मोटी बनाई जाती हैं , क्योंकि --- **-गहराई बढ़ने के साथ द्रव का दाब बढ़ता है**

219. द्रवों का वह गुण , जिसके कारण यह अपनी विभिन्न परतों में होने वाली गति का विरोध करता है, कहलाता है --- **-श्यानता**

220. निम्नलिखित में से कौन एक यौगिक है --- **-रेत**

221. विरंजक चूर्ण है --- **-यौगिक**

222. गैसों की श्यानता ताप के बढ़ने पर --- **-बढ़ती है**

223. ठण्डे देशों में झीलों के जम जाने के पश्चात भी जलीय जन्तु जिन्दा रहते हैं , क्योंकि --- **-बर्फ़ के नीचे जल 4° C पर होता है**

224. यदि पृथ्वी पर वायुमण्डल न होता, तो दिन की अवधि --- **-अधिक होती**

225. विद्युत मोटर निम्न सिद्धान्त के अनुसार कार्य करती है --- **-फ़ैराडे के नियम**

226. निम्न में से कौन- सा बम जीवन को नष्ट कर देता है, लेकिन भवनों को कोई क्षति नहीं पहुँचाता है? --- **न्यूट्रॉन बम**

227. परमाणु बम में निम्न सिद्धान्त कार्य करता है --- **-नाभिकीय विखण्डन**

228. प्रकाश विद्युत सेल --- **-प्रकाश को विद्यु त में बदलता है**

229. घरों में पंखे, बल्ब आदि किस क्रम में लगे होते हैं? --- **समान्तर क्रम में**

230. एक्स किरणों की खोज किसने की थी ? --- **रॉन्जन ने**

231. पिच ब्लैण्डी किसका अयस्क है ? --- **रेडियम का**

232. रेडियोऐक्टिव पदार्थों से निकलने वाली किरणें हैं --- **-एल्फ़ा किरणें, बीटा किरणें ,गामा किरणें**

233. जेम्स चैडविक ने निम्नलिखित में से किसकी खोज की थी? --- **न्यूट्रॉन**

234. द्विनाम पद्धति के प्रतिपादक हैं --- **-कार्न वार्न लीनियस**

235. अमोनियम क्लोराइड का घोल है ? --- **एसिडिक**

236. शीतलीकरण में निम्नलिखित में से कौन सा तत्व ऑक्साइड है? --- **नाइट्रोजन**

237. मानवीय महिला ओं के प्रजननीय (अण्डाणु उत्पादन) में कौन सा हॉर्मोन तेजी से वृद्धि करता है? --- **एस्ट्रोजन**
238. प्रोलॉग भाषा विकसित हुई? --- **1972 में**
239. बैकबोन सम्बन्धित है? --- **इन्टरनेट से**
240. वेब अस्तित्व में आया? --- **अमरीका में**
241. निम्नलिखित में से कौन सी अक्रिय गैस वातावरण में नहीं पाई जाती है? --- **आर्गन**
242. स्टेनलेस स्टील को बनाने में आयरन के साथ कौन सी महत्त्वपूर्ण धातु का प्रयोग किया जाता है? --- **क्रोमियम**
243. विद्युत बल्ब का तन्तु धारा प्रवाहित करने से चमकने लगता है , परन्तु तन्तु में धारा ले जाने वाले तार नहीं चमकते। इसका कारण क्या है ? --- **तन्तु का प्रतिरोध तारों की अपेक्षा अधिक होता है**
244. एक अश्व- शक्ति में कितने वाट होते हैं ? --- **746 वाट**
245. निम्नलिखित में से कौन उपधातु है ? --- **आर्सेनिक,एन्टिमोनी,बिस्मथ.**
246. निम्नलिखित में से कौन यौगिक है ? --- **अमोनिया**
247. परमाणु के नाभिक में निम्न कण होते हैं ? --- **प्रोटॉन एवं न्यूट्रॉन**
248. शाक-सब्जी उत्पन्न करने वाले पौधों का अध्ययन कहलाता है? --- **आलेरीकल्चर**
249. निम्नलिखित में से रासायनिक यौगिक कौन-सा है? --- **अमोनिया**
250. घूर्णन करती एक गोल मेज पर अचानक एक लड़का आकर बैठ जाता है। मेज के कोणीय वेग पर क्या प्रभाव पड़ेगा? --- **कम हो जाएगा**
251. बल गुणनफल है? --- **--द्रव्यमान और त्वरण का**
252. आनुवांशिकता एवं विभिन्नता के बारे में जानकारी देने वाली वनस्पति विज्ञान की शाखा को कहते हैं? --- **आनुवंशिकी**
253. शून्य में स्वतंत्र रूप से गिरने वाली वस्तुओं की अथवा का ? --- **समान त्वरण होता है**
254. पदार्थ के संवेग और वेग के अनुपात से कौन-सी भौतिक राशि प्राप्त की जाती है? --- **द्रव्यमान**
255. खाद्य ऊर्जा को हम किस इकाई में माप सकते हैं? --- **कैलोरी**
256. विद्युत धारा की इकाई है --- **-एम्पियर**
257. निम्न में से कौन , न तो तत्त्व है और न ही यौगिक --- **-वायु**
258. पदार्थ की चतुर्थ अवस्था है --- **-प्लाज्मा**
259. पुष्पों का अध्ययन कहलाता है --- **-एंथोलॉजी**
260. SI-पद्धति में लेंस की शक्ति की इकाई क्या है ? --- **डायोप्टर**
261. जीवाश्म वनस्पति विज्ञान में अध्ययन किया जाता है --- **-जीवाश्मों का**
262. डेसीबल किसे नापने के लिए प्रयोग में लाया जाता है? --- **वातावरण में ध्वनि**
263. विद्युत चुम्बकीय तरंगें हैं --- **-रेडियों तरंगें**
264. स्वतंत्रता पूर्वक गिरती हुई वस्तु की कुल ऊर्जा --- **-नियत रहती है**
265. परमाणु विद्युततः होते हैं --- **-उदासीन रूप से**
266. इलेक्ट्रॉन की खोज की थी --- **-थॉमसन ने**
267. जीवद्रव्य के पृथक्करण एवं संयोजन से सम्बन्धित वनस्पति विज्ञान की शाखा कहलाती है --- **-टिशु कल्चर**
268. परमाणु घड़ी निम्न प्रभाव के अंतर्गत कार्य करती है --- **-पीजोइलेक्ट्रिक प्रभाव**
269. क्वार्टज घड़िया निम्न सिद्धान्त के अनुसार कार्य करती हैं --- **-दाब विद्युत प्रभाव**
270. न्यूटन की गति का प्रथम नियम क्या कहलाता है? --- **जड़त्व का नियम**
271. गाड़ी खींचता हुआ घोड़ा किस बल के कारण आगे बढ़ता है ? --- **पृथ्वी द्वारा घोड़े के पैरों पर आरोपित बल से**
272. प्रोटॉन की खोज किसने की थी? --- **रदरफ़ोर्ड ने**
273. सबसे अधिक भेदन क्षमता किन किरणों की होती है? --- **ग़ामा किरणों की**
274. परमाणु क्रमांक कहते हैं --- **-नाभिक में उपस्थित प्रोटॉनों की संख्या को**

275. धूप के चश्मे के लिए किस काँच का प्रयोग किया जाता है? --- **क्रुक्स**
276. पोलियो का वाइरस शरीर में प्रवेश करता है ? --- **दूषित भोजन तथा जल से**
277. मस्तिष्क की बीमारी को पहचाना जाता है ? --- **ई.ई.जी**
278. निद्रा रोग नामक बीमारी होती है ? --- **ट्रिपैनोसोमा नाम के एककोशीय जीव से**
279. निम्नलिखित में से कौन- सा रोग जीवाणु से होता है? --- **तपेदिक**
280. शहद का प्रमुख घटक है? --- **फ्रक्टोज**
281. मानव शरीर में विटामिन 'ए' संचित रहता है? --- **यकृत में**
282. विटामिन सी का सबसे उत्तम स्रोत है ? --- **आँवला**
283. हृदय की धड़कन नियंत्रित करने के लिए निम्न में से कौन सा खनिज आवश्यक है ? --- **पोटैशियम**
284. पालक के पत्तों में निम्नलिखित में से किसकी मात्रा सबसे अधिक होती है? --- **लोहा**
285. श्वेत (सफ़ेद) रक्त कणिकाओं का क्या कार्य है ? --- **रोग प्रतिरोधक क्षमता धारण करना**
286. किस रुधिर वर्ग का व्यक्ति सर्वदाता होता है ? --- **O**
287. निम्न में से किसमें लोहे का अंश सबसे अधिक पाया जाता है? --- **हरी सब्ज़ियों में**
288. मानव शरीर में पाचन का अधिकांश भाग किस अंग में सम्पन्न होता है? --- **छोटी आँत**
289. निम्न में से कौन-सा आहार मानव शरीर में नये ऊतकों की वृद्धि के लिए पोषक तत्व प्रदान करता है? --- **पनीर**
290. यदि एक पिता का रक्त वर्ग 'A' है और माता का रक्त वर्ग 'O' है, तो उनके पुत्र का रक्त वर्ग निम्न में से कौन-सा हो सकता है --- **-O**
291. हमारे शरीर का अधिकतम भार किससे बना है? --- **जल का**
292. शरीर में कार्बोहाइड्रेट का संग्रह निम्नलिखित में से किसके रूप में होता है? --- **ग्लाइकोजन**
293. मछलियों के यकृत तेल में किस विटामिन की प्रचुरता होती है? --- **विटामिन-डी**
294. किसकी उपस्थिति के कारण गाय के दूध का रंग पीला होता है? --- **कैरोटीन**
295. ब्रह्माण्ड में कौन- सा तत्त्व सबसे अधिक मात्रा में पाया जाता है? --- **हाइड्रोजन**
296. "पृथ्वी तथा अन्य ग्रह सूर्य के चारों ओर चक्कर लगाते हैं", यह सबसे पहले किसने सिद्ध किया था? --- **कॉपरनिकस ने**
297. प्रेशर कुकर में खाना कम समय में तैयार हो जाता है , क्योंकि? --- **जल का क्वथनांक बढ़ जाता है।**
298. ऊष्मा का सर्वोत्तम चालक है? --- **पारा**
299. चावल को पकाने में कहाँ पर अधिक समय लगता है? --- **माउण्ट एवरेस्ट पर**
300. सिरका का रासायनिक नाम क्या है ? --- **एथेनोइक एसिड**
301. 'मिल्क ऑफ़ मैग्निशिया ' क्या होता है ? --- **मैग्नीशियम हाइड्रॉक्साइड**
302. निम्न में से कौन- सी अश्रु गैस है ? --- **क्लोरोपिक्रिन**
303. निम्न में से कौन वायु को सबसे अधिक प्रदूषित करता है? --- **कार्बन मोनोक्साइड**
304. कोई भी गैस निम्न स्थिति में आदर्श गैस के रूप में व्यवहार करती है ? --- **निम्न दाब और उच्च ताप**
305. निम्नलिखित में से किसमें एन्जाइम्स नहीं पाए जाते हैं? --- **विषाणु**
306. एडवर्ड जेनर ने किसकी खोज की थी ? --- **चेचक का टीका**
307. एड्स होने का क्या कारण है ? --- **T-4 लिम्फोसाइट्स की कमी**
308. एड्स वायरस क्या होता है? --- **एक सूची आर.एन.ए.**
309. शैवालों की कोशिका भित्ति किस पदार्थ की बनी होती है? --- **सेल्यूलोज**
310. लाल सागर का लाल रंग निम्नलिखित में से किसकी उपस्थिति के कारण होता है? --- **शैवाल**

311. गलगण्ड रोग से कुछ समुद्री खरपतवार खाने से बचा जा सकता है, क्योंकि इसमें पाया जाता है --- **-आयोडीन**

312. पेनीसिलीन की खोज किसने की थी ? --- **अलेक्ज़ेण्डर फ्लेमिंग ने**

313. लाइकेन निम्न में से किसके सूचक होते हैं? --- **वायु प्रदूषण के**

314. कुनैन किससे प्राप्त होता है ? --- **सिनकोना से**

315. फूलगोभी का खाने योग्य भाग कौन-सा होता है? --- **पुष्पक्रम**

316. सामान्यत: अंकुरण के लि ए किसकी आवश्यकता नहीं होती है ? --- **प्रकाश**

317. 'तना काट ' आमतौर पर किसके प्रवर्धन के लिए प्रयोग किया जाता है ? --- **गन्ना**

318. नारियल का खाने योग्य भाग कौन- सा होता है? --- **भ्रुणपोष**

319. आम के पौधे का वानस्पतिक नाम क्या है? --- **मेन्जीफेरा इण्डिका**

320. निषेचन क्रिया क्या है? --- **एक नर युग्मक का अण्डाणु से संयोजन**

321. संसार का सबसे बड़ा पुष्प कौन- सा है ? --- **रेफ्लेसिया**

322. जीवनचक्र की दृष्टि से पौधे का सबसे महत्त्वपूर्ण अंग कौन-सा है? --- **पुष्प**

323. मानव शरीर में रक्त का शुद्धीकरण कहाँ पर होता है? --- **वृक्क में**

324. सफ़ेद रक्त कण (W.B.C.) का मुख्य कार्य क्या है ? --- **रोग प्रतिरोधक क्षमता धारण करना**

325. राजस्थान में ताँबे का विशाल भण्डार किस क्षेत्र में स्थित है? --- **खेतड़ी क्षेत्र में**

326. भारत की प्रमुख धान्य फ़सल कौन-सी है? --- **चावल**

327. पत्तियों के दो मुख्य कार्य होते हैं --- **-प्रकाश संश्लेषण व वाष्पोत्सर्जन**

328. डॉक्टर, चित्रकार, शिल्पकार आदि के द्वारा उपयोग किये जाने वाले कैल्सियम सल्फ़ेट का लोकप्रिय नाम क्या है ? --- **प्लास्टर ऑफ़ पेरिस**

329. सोने के आभूषण बनाते समय उसमें कौन-सी धातु मिलायी जाती है? --- **ताँबा**

330. निम्नलिखित में से सबसे भारी धातु कौन-सी है? --- **ओस्मियम**

331. निम्न में से आग बुझाने वाली गैस कौन-सी है? --- **कार्बन डाइऑक्साइड**

332. रात्रि में पेड़ के नीचे सोना हानिकारक होता है , क्योंकि पेड़ छोड़ते हैं --- **-कार्बन डाइऑक्साइड**

333. मानव शरीर में प्रचुर मात्रा में कौन- सा तत्व होता है --- **-ऑक्सीजन**
334. टमाटर सॉस में पाया जाता है --- **-ऐसीटिक अम्ल**
335. 'बायोलॉजी' के जन्मदाता के रूप में किसे जाना जाता है? --- **अरस्तू**
336. किस पौधे का फल भूमि के नीचे पाया जाता है? --- **मूंगफली**
337. कोशिका को एक निश्चित रूप कौन प्रदान करती है? --- **कोशिका भित्ति**
338. पत्तियों को हरा रंग किसके द्वारा प्राप्त होता है ? --- **क्लोरोप्लास्ट**
339. राष्ट्रीय पर्यावरण अभियांत्रिकी संस्थान कहाँ स्थित है? --- **नागपुर में**
340. 'भूरी क्रांति' किससे संबंधित है ? --- **उर्वरकों के उत्पाद से**
341. मादा पशुओं में बच्चे पैदा होते समय कौन- सा हॉर्मोन अधिक सक्रिय होता है ? --- **ऑक्सीटोसिन**
342. भारत का कौन-सा राज्य 'एशिया की अण्डे की टोकरी' के नाम से जाना जाता है ? --- **आन्ध्र प्रदेश**
343. "भारतीय पशु चिकित्सा अनुसंधान " कहाँ स्थित है? --- **बरेली**
344. 'लाल क्रांति ' किससे संबंधित है ? --- **माँस उत्पादन से**
345. मुर्गियों की सबसे ख़तरनाक बीमारी कौन- सी है? --- **रानीखेत**
346. दूध का घनत्व किस यंत्र की सहायता से ज्ञात किया जाता है? --- **लैक्टोमीटर**
347. भारत में सर्वाधिक पशुधन किस राज्य में पाया जाता है? --- **उत्तर प्रदेश**
348. निम्नलिखित में से किसके दूध में वसा की सर्वाधिक मात्रा पायी जाती है? --- **रेण्डियर**
349. 'गरीबों की गाय ' के नाम से किसे जाना जाता है? --- **बकरी**
350. दुधारु गाय की मुख्य पहचान क्या होती है? --- **अयन पूर्ण विकसित होता है। ,दुग्ध नलिका उभरी रहती है।,दुग्ध नलिका टेढ़ी-मेढ़ी होती है।**
351. भारत में सबसे ज़्यादा बकरियाँ किस राज्य में पायी जाती है? --- **उत्तर प्रदेश**
352. ऊन के लिए विख्यात पशु 'पश्मीना' क्या है? --- **बकरी**
353. किस स्तनधारी के दूध में जल की मात्रा सबसे कम होती है? --- **मादा हाथी**
354. 'केन्द्रीय भेड़ एवं ऊन अनुसंधान केन्द्र ' कहाँ स्थित है? --- **देहरादून**
355. मनुष्य के शरीर में 'एण्टअमीबा हिस्टोलिटिका' कहाँ पाया जाता है? --- **आँत में**
356. मच्छर में मलेरिया परजीवी का जीवन चक्र किसने खोजा था? --- **रोनाल्ड रॉस ने**
357. निम्न में से किसमें रक्त नहीं होता है , किंतु वह श्वसन करता है? --- **हाइड्रा**
358. निम्नलिखित में से किसे 'जेली फिश' के नाम से जाना जाता है? --- **ऑरीलिया**
359. निम्न में से किसके अधपके माँस को खाने से फीता कृमि मनुष्य की आँत में पहुँचता है ? --- **सूअर**
360. केंचुए में कितनी आँखें होती हैं? --- **कोई नेत्र नहीं**
361. तितली की आँखें रात में क्यों चमकती हैं ? --- **टेपिटम लुसिडम के कारण**
362. समुद्री घोड़ा किस वर्ग का उदाहरण है ? --- **मत्स्य वर्ग का**
363. निम्न में से मलेरिया रोग का वाहक कौन है? --- **मादा एनाफिलिज़ मच्छर**
364. सबसे विषैली मछली कौन- सी है? --- **पाषाण मछली**
365. सबसे बड़ा जीवित पक्षी कौन- सा है ? --- **शुतुरमुर्ग**
366. निम्नलिखित में से घोंसला बनाने वाला एक मात्र साँप कौन-सा है? --- **किंग कोबरा**
367. 'पावो क्रिस्टेशस' किसका वैज्ञानिक नाम है ? --- **मोर**

368. सबसे विशाल जीवित स्तनपायी प्राणी है --- - **नीली ह्वेल**

369. निम्न में से सबसे छोटा पक्षी कौन-सा है? --- **हमिंग बर्ड**

370. तारपीन का तेल किससे प्राप्त किया जाता है ? --- **चीड़ से**

371. सामान्य प्रयोग में आने वाला मसाला 'लौंग' कहाँ से प्राप्त होता है? --- **फूल की कली से**

372. भूमि में पौधों की जड़ों के लिए उपलब्ध जल होता है --- **-केशिका जल**

373. प्रकाश संश्लेषण की क्रिया कब होती है? --- **केवल दिन में**

374. कोशिका के भीतर श्वसन का केन्द्र कौन होता है? --- **माइटोकॉण्ड्रिया**

375. मानव शरीर में पित्त का प्रमुख कार्य क्या है ? --- **वसा का एन्जाइम द्वारा पाचन करना।**

376. वह यंत्र, जिसके द्वारा तने की वृद्धि दर सही रूप में नापी जाती है, कौन-सा है ? --- **ऑक्जेनोमीटर**

377. 'अग्निनीरजा' रोग किससे संबंधित है? --- **सेब**

378. मानव शरीर में 'लाल रक्त कणिकाओं' का निर्माण कहाँ पर होता है? --- **अस्थिमज्जा में**

379. जब हम बकरी या भेड़ का माँस खाते हैं, तब हम किस प्रकार के उपभोक्ता हैं ? --- **द्वितीयक उपभोक्ता**

380. यदि जल का प्रदूषण वर्तमान गति से होता रहा, तो अंततः --- **-द्वितीयक उपभोक्ता**

381. जनसंख्या का अध्ययन क्या कहलाता है ? --- **डेमोग्राफी**

382. मनुष्य की त्वचा किस स्थान पर सबसे मोटी होती है? --- **तलवे पर**

383. ऊर्जा के किस रूप में प्रदूषण की समस्या नहीं होती है? --- **सौर**

384. मानव शरीर में किस अंग की हड्डी सबसे लम्बी होती है? --- **अरू (जाँघ)**

385. अत्यधिक ऊँचे ताप की माप किससे की जाती है? --- **पूर्ण विकिरण उत्तापमापी से**

386. इन्द्रधनुष बनने का क्या कारण है ? --- **वायुमंडल में सूर्य की किरणों का जल बूंदों के द्वारा परावर्तन**

387. सूर्य का ताप किसके द्वारा मापा जाता है ? --- **पाइरोमीटर तापमापी द्वारा**

388. सैल्सियस तापक्रम पर जल के क्वथनांक तथा हिमांक क्या होते हैं? --- **100°C तथा 0°C**

389. तरंग का वेग (V), आवृति (n) तथा तरंग दैर्ध्य (λ) में क्या सम्बन्ध होता है? --- **$v = n\lambda$**

390. न्यूनतम सम्भव ताप कितना होता है ? --- **-273°C**

391. निम्नलिखित में से किसमें 'विशिष्ट ऊष्मा' का मान सर्वोच्च होता है? --- **जल**

392. प्रकाश का वेग अधिकतम किसमें होता है ? --- **निर्वात में**

393. सूर्य विकिरण का कौन- सा भाग सोलर कुकर को गर्म कर देता है? --- **अवरक्त किरण**

394. ऊष्मा गतिकी का प्रथम नियम किस अवधारणा की पुष्टि करता है? --- **ताप संरक्षण**

395. कमरे को ठंडा कैसे किया जा सकता है ? --- **सम्पीड़ित गैस को छोड़ने से**

396. ध्वनि तरंगों की प्रकृति कैसी होती है ? --- **अनुदैर्घ्य**

397. प्रकाश के चिकने पृष्ठ से टकराकर वापस लौटने की घटना को क्या कहते हैं ? --- **प्रकाश का परावर्तन**

398. किसी मनुष्य के शरीर का सामान्य तापक्रम क्या होता है? --- **98 °F**

399. चिल्लाते समय व्यक्ति हमेशा हथेली को मुँह के समीप क्यों रखते हैं ? --- **उस स्थिति में ध्वनि ऊर्जा सिर्फ एक दिशा में इंगित होगी।**

400. 'समुद्री जल' से शुद्ध जल किस प्रक्रिया द्वारा प्राप्त किया जा सकता है? --- **आसवन द्वारा**

401. दलदली भूमि से कौन-सी गैस निकलती है? --- **मिथेन**

402. मांसपेशियों में किस अम्ल के एकत्रित होने से थकावट आती है? --- **लैक्टिक अम्ल**

403. अंगूर में कौन- सा अम्ल पाया जाता है ? --- **टार्टरिक अम्ल**

404. कैंसर सम्बन्धी रोगों का अध्ययन कहलाता है --- **-ऑरगेनोलॉजी**

405. मानव शरीर में सबसे लम्बी कोशिका कौन- सी होती है? --- **तंत्रिका कोशिका**

406. दाँत मुख्य रूप से किस पदार्थ के बने होते हैं ? --- **डेंटाइन के**

407. किस जंतु की आकृति पैर की चप्पल के समान होती है? --- **पैरामीशियम**

408. केंचुए की कितनी आँखें होती हैं ? --- **एक भी नहीं**

409. गाजर किस विटामिन का समृद्ध स्रोत है ? --- **विटामिन A**

410. निम्न में से किस पदार्थ में प्रोटीन न हीं पाया जाता है? --- **चावल**

411. मानव का मस्तिष्क लगभग कितने ग्राम का होता है? --- **1350**

412. रक्त में पायी जाने वाली धातु है --- **-लोहा**

413. किण्वन का उदाहरण है --- **-दूध का खट्टा होना,खाने की ब्रेड का बनना ,गीले आटे का खट्टा होना**

414. निम्न में से कौन-सा आहार मानव शरीर में नये ऊतकों की वृद्धि के लिए पोषक तत्व प्रदान करता है? --- **पनीर**

415. निम्न में से कौन एक उड़ने वाली छिपकली है? --- **ड्रेको**

416. घोंसला बनाने वाला एकमात्र साँप कौन- सा है? --- **किंग कोबरा**

417. भारत में पायी जाने वाली सबसे बड़ी मछली कौन-सी है? --- **ह्वेल शार्क**

418. दालें किसका एक अच्छा स्रो त होती हैं ? --- **प्रोटीन**

419. देशी घी में से सुगन्ध क्यों आती है ? --- **डाइएसिटिल के कारण**

420. इन्द्रधनुष में किस रंग का विक्षेपण अधिक होता है? --- **लाल रंग**

421. टेलीविजन का आविष्कार किसने किया था? --- **जे. एल. बेयर्ड**

422. हीरा चमकदार क्यों दिखाई देता है ? --- **सामूहिक आंतरिक परावर्तन के कारण**

423. 'गोबर गैस' में मुख्य रूप से क्या पाया जाता है। --- **मिथेन**

424. दूध की शुद्धता का मापन किस यन्त्र से किया जाता है? --- **लैक्टोमीटर**

425. पृथ्वी पर सबसे अधिक मात्रा में पाया जाने वाला धातु तत्त्व कौन-सा है? --- **ऐलुमिनियम**

426. मोती मुख्य रूप से किस पदार्थ का बना हो ता है? --- **कैल्सियम कार्बोनेट**

427. मानव शरीर में सबसे अधिक मात्रा में कौन- सा तत्व पाया जाता है? --- **ऑक्सीजन**

428. किस प्रकार के ऊतक शरीर के सुरक्षा कवच का कार्य करते हैं? --- **एपिथीलियम ऊतक**

429. मनुष्य ने सर्वप्रथम किस जन्तु को अपना पालतू बनाया? --- **कुत्ता**

430. किस वैज्ञानिक ने सर्वप्रथम बर्फ़ के दो टुकड़ों को आपस में घिसकर पिघला दिया? --- **डेवी**

431. सबसे अधिक तीव्रता की ध्वनि कौन उत्पन्न करता है? --- **बाघ**

432. जब ध्वनि तरंग चलती हैं, तो वे अपने साथ ले जाती हैं --- **-ऊर्जा**

433. सूर्य ग्रहण के समय सूर्य का कौन- सा भाग दिखाई देता है? --- **किरीट**

434. सूर्य की किरण में कितने रंग होते हैं? --- **7**

435. 'टाइपराइटर' (टंकण मशीन) के आविष्कारक कौन हैं? --- **शोल्स**

436. सिरका को लैटिन भाषा में क्या कहा जाता है। --- **ऐसीटम**

437. कपड़ों से जंग के धब्बे हटाने के लिये प्रयोग किया जाता है --- **-ऑक्ज़ैलिक अम्ल**

438. गन्ने में 'लाल सड़न रोग ' किसके कारण उत्पन्न होता है? --- **कवकों द्वारा**

439. आम का वानस्पतिक नाम क्या है ? --- **मेंगीफ़ेरा इण्डिका**

440. कॉफी पाउडर के साथ मिलाया जाने वाला 'चिकोरी चूर्ण' प्राप्त होता है --- **-जड़ों से**

441. 'विटामिन-सी' का सबसे अच्छा स्त्रोत क्या है ? --- **आंवला**

442. किसके द्वारा आनुवंशिकता के विज्ञा न को 'आनुवंशिकी' कहा गया? --- **वॉटसन**

443. सौर ऊर्जा किससे प्राप्त होती है? --- **सूर्य**

444. धूल प्रदूषण रोकने के लिए सबसे उपयुक्त वृक्ष है --- **-नीम**

445. निम्नलिखित में ऊष्मा का सबसे अच्छा सुचालक कौन है? --- **ठंडा पानी**

446. निम्नलिखित में से किस धातु का प्रयोग मानव द्वारा सबसे पहले किया गया? --- **ताँबा**

447. निम्न में से किसके द्वारा सबसे अधिक ध्वनि प्रदूषण होता है ? --- **हवाई जहाज़ की उड़ान भरना**

448. प्रकाश छोटे- छोटे कणों से मिलकर बना है , जिसे कहते हैं? --- **फोटॉन**

449. अंतरिक्ष यात्री को बाह्य आकाश कैसा दिखायी पड़ता है? --- **काला**

450. अस्त होते समय सूर्य लाल रंग का क्यों दिखायी देता है? --- **प्रकीर्णन**

451. निम्न में से कौन-सा एक कूट फल है? --- **सेब**

452. दूरबीन का आविष्कार किसने किया था ? --- **गैलीलियो**

453. निम्न में से किसका उपयोग ऊंचाई नापने के लिए होता है? --- **अल्टीमीटर**

454. निम्न में से कौन- सी धातु बिजली की सबसे अधिक सुचालक है? --- **चाँदी**

455. सूर्य में होता है? --- **हाइड्रोजन व हीलियम**

456. लाल चीटियों में कौन सा अम्ल पाया जाता है? --- **फॉर्मिक अम्ल**

457. हल्दी के पौधे का खाने योग्य हिस्सा कौन- सा है? --- **प्रकन्द**

458. निम्नलिखित में से कौन- सा रूपांतरिक तना है? --- **आलू**

459. भोजपत्र उत्पन्न होता है ? --- **बेटुला की छाल से**

460. 'क्षोभमण्डल' शब्द किस वैज्ञानिक ने सबसे पहले प्रयोग किया था? --- **तिसराँ द बोर**

461. पृथ्वी से वापस होने वाले सौर विकिरण को क्या कहते हैं? --- **पार्थिक विकिरण**

462. सूर्यातप पृथ्वी पर किस प्रकार की तरंगों के रूप में पहुँचता है? --- **लघु तरंग के रूप में**

463. द्वीपों की संख्या सर्वाधिक कहाँ है ? --- **प्रशान्त महासागर**

464. जब सूर्य , चन्द्रमा एवं पृथ्वी लगभग एक ही सरल रेखा में स्थित होते हैं , तब उस स्थिति को क्या कहा जाता है? --- **दैनिक ज्वार**

465. सर्वाधिक लवणता वाला सागर कौन सा है ? --- **वॉन लेक**

466. किस प्रकार की मृदा का निर्माण रेगिस्ता नी या उप-रेगिस्तानी जलवायु दशाओं के अंतर्गत होता है? --- **एरिडोसॉल**

467. जल में पनपने वाले पौधे क्या कहलाते हैं ? --- **हाइड्रोफाइट्स**

468. मालाबार क्षेत्र में किस प्रकार की वनस्पति मिलती है? --- **वर्षा वन**

469. एक्स-रे का आविष्कार किसने किया था ? --- **रॉटजन**

470. प्याज-लहसुन में गंध किस तत्व की उपस्थिति के कारण होता है? --- **पोटैशियम**

471. आलू किस कुल से सम्बन्धित है ? --- **सोलेनेसी**

472. दालचीनी पेड़ के किस भाग से प्राप्त की जाती है? --- **छाल**

473. तारपीन का तेल किससे प्राप्त होता है ? --- **ताड़ के वृक्ष से**

474. इस सदी के प्रारम्भ में हवाई जहाज़ का आविष्कार किसने किया था? --- **राइट ब्रदर्स**

475. दक्षिणी गोलार्द्ध में स्थित सबसे बड़ा कोयला क्षेत्र निम्न में से कौन-सा है? --- **न्यू कैसल**

476. किस प्रकार की जलवायु में पॉडजोल का निर्माण होता है? --- **भूमध्यसागरीय**

477. पेट में भोजन को पचाने के लिए निम्नांकित में से किसकी ख़ास आवश्यकता होती है ? --- **एंजाइम**

478. कार्बन का सर्वाधिक शुद्ध रूप है? --- **हीरा**

479. निम्न में से सदिश राशि कौन-सी है? --- **वेग**

480. वाहनों से निकलने वाली प्रदूषित गैस मुख्यत : है? --- **कार्बन मोनो ऑक्साइड**

481. पेट्रोलियम से प्राप्त होने वाला मोम है ? --- **पैराफिन मोम**

482. नींबू खट्टा किस कारण से होता है ? --- **साइट्रिक अम्ल**

483. शराब का निर्माण किस क्रिया के परिणामस्वरूप होता है? --- **किण्वन**

484. 1.5 मीटर लम्बे व्यक्ति को अपना सम्पूर्ण प्रतिबिम्ब देखने के लिए आवश्यक दर्पण की न्यूनतम लम्बाई होगी? --- **0.75 मीटर**

485. पौधे के किस भाग से कॉफी प्राप्त होती है ? --- **बीजों से**

486. निम्नलिखित में से किसमें प्रोटीन का सबसे अधिक स्रोत पाया जाता है? --- **सोयाबीन**

487. धान का प्रसिद्ध रोग 'खैरा रोग' किसके कारण होता है? --- **विषाणु के कारण**

488. 'जीवद्रव्य जीवन का भौतिक आधार है ' यह किसका कथन है? --- **लैमार्क**

489. रेगिस्तान में पैदा होने वाले पौधे कहलाते हैं ? --- **ज़ीरोफाइट्स**

490. सूर्य की ऊष्मा पृथ्वी पर निम्नलिखित में से किस प्रकार के संचार माध्यम से आती है ? --- **विकिरण**

491. माइक्रोफ़ोन का आविष्कारक किसे माना जाता है? --- **ग्राहम बेल**

492. मैनोमीटर के द्वारा किसकी माप की जाती है ? --- **गैसों का दाब**

493. निम्नलिखित में से शुद्ध तत्त्व कौन-सा है? --- **सोडियम**

494. सूर्य की किरणों की तीव्रता मापने वाले उपकरण को क्या कहते हैं? --- **एक्टिओमीटर**

495. हाइड्रोजन का अवशोषण करने वाली धातु कौन-सी है? --- **पैलेडियम**

496. 'क्यूरी' निम्नलिखित में से किसकी इकाई का नाम है? --- **रेडियोऐक्टिव धर्मिता**

497. वायु में थोड़ी देर रखने पर किसी धातु के ऊपर हरे रंग के बेसिक कार्बोनेट की परत जम जाती है। वह धातु कौन सी है? --- **ताम्र**

498. तारे अपनी ऊर्जा किस प्रकार प्राप्त करते हैं ? --- **नाभिकीय संयोजन के फलस्वरूप**

499. लोहे पर जंग लगना किसका उदाहरण है ? --- **ऑक्सीकरण**

500. निम्न में से कौन-सी गैस वायु से हल्की है? --- **अमोनिया**

source : wikibooks